



Sensor de temperatura por inmersión con salida 0-10 V, sonda de 65 mm, para tuberías de HVAC

SKU: HSTPV2 Marca: HONEYWELL BMS Categoría: Control de Temperatura

\$1,753.83

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El HST-PV2 de Honeywell es un sensor de temperatura por inmersión de la serie HST-P, diseñado para medir la temperatura de líquidos en tuberías de sistemas de climatización central y calefacción distrital. Se instala mediante un termopozo (thermowell) con una sonda de 65 mm, apta para distintos diámetros de tubería. Utiliza un elemento sensor PT1000 y entrega una señal de salida de 0-10 V compatible con sistemas de automatización de edificios (BMS) y controladores PLC.

Características principales

- Sensor de inmersión de la serie HST-P de Honeywell, para medir temperatura de líquidos en tuberías
- Elemento sensor PT1000, con precisión de $\pm 0.2\text{ K a }0^{\circ}\text{C}$
- Salida analógica de 0-10 V para integración con sistemas de control y BMS
- Se instala con termopozo (thermowell) incluido; longitud de sonda de 65 mm
- Rango de medición de $-40^{\circ}\text{C a }150^{\circ}\text{C}$
- Grado de protección IP65
- Uso típico en tuberías de agua helada o caliente de sistemas de climatización central

Especificaciones técnicas

SALIDA0-10 V

ELEMENTO SENSORPT1000, precisión $\pm 0.2\text{ K a }0^{\circ}\text{C}$

LONGITUD DE SONDA65 mm (con termopozo)

RANGO DE MEDICIÓN $-40^{\circ}\text{C a }150^{\circ}\text{C}$

PROTECCIÓNIP65

FAMILIAHST-P Series (Honeywell BMS)

TIPO DE MONTAJEInmersión con termopozo